

## <<大学计算机基础>>

### 图书基本信息

书名：<<大学计算机基础>>

13位ISBN编号：9787030310521

10位ISBN编号：7030310527

出版时间：2011-7

出版时间：科学出版社

作者：李瑞，宋旭东 著

页数：239

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<大学计算机基础>>

### 内容概要

《普通高等教育“十二五”规划教材·公共课系列：大学计算机基础（第2版）》内容分为两篇，共117章。

第一篇为基础篇（第1章～第11章），介绍计算机基础知识、多媒体基础、计算机网络基础、Internet基础、软件技术基础、数据库技术基础和操作系统基础。

第二篇为操作篇（第12章～第17章），介绍中文Windows XP操作系统和应用中文Microsoft Office 2007办公软件基础知识及应用、Internet应用和网页制作的基本方法。

通过本书的学习，不但可以使学生较全面地了解计算机通识性基础知识，学会计算机的基本操作，掌握应用计算机解决问题的基本方法，而且可以为学生学习程序设计等后继课程打下必要的基础。

《普通高等教育“十二五”规划教材·公共课系列：大学计算机基础（第2版）》可以作为高等院校计算机专业本科、专科低年级学生学习计算机基础的入门教材，也可以作为科技人员的自学参考书。

## &lt;&lt;大学计算机基础&gt;&gt;

## 书籍目录

前言第1章 计算机概述1.1 计算机的诞生1.2 计算机的发展1.3 计算机的特点1.4 计算机的分类1.5 计算机的应用习题第2章 计算机中的数据表示2.1 计算机中的数据存储及其表示2.1.1 原码、反码和补码2.1.2 数制2.2 计算机中的数制转换2.3 计算机中字符与汉字的表示2.3.1 ASCII码2.3.2 汉字编码习题第3章 计算机系统组成3.1 计算机的硬件系统3.2 计算机的软件系统3.3 计算机的工作原理3.4 微型计算机3.4.1 中央处理器3.4.2 存储器3.4.3 输入 / 输出设备3.4.4 微型计算机的性能指标习题第4章 多媒体基础4.1 多媒体技术的基本概念4.2 多媒体系统的组成4.2.1 多媒体系统的层次结构与组成4.2.2 常用多媒体设备简介4.3 多媒体文件格式及标准4.3.1 常见音频文件格式4.3.2 常见静态图像文件格式4.3.3 常见动态影像文件格式4.4 信息媒体数字化技术4.5 音频处理技术4.5.1 声音的基本特征4.5.2 声音数字化的过程4.5.3 音频信息编码4.5.4 MIDI技术4.6 数字图像处理技术4.6.1 图形与图像的概念4.6.2 图像的颜色模型4.6.3 图像的数字化的过程4.6.4 数字图像的技术指标4.7 视频处理技术4.7.1 视频的概念4.7.2 视频数字化的过程4.7.3 数字视频压缩标准4.8 多媒体技术的应用习题第5章 计算机网络5.1 计算机网络概述5.2 计算机网络的发展5.3 计算机网络的体系结构5.4 计算机网络的拓扑结构5.5 计算机网络的分类5.6 计算机网络的功能习题第6章 计算机病毒及其防治6.1 计算机病毒概述6.2 计算机病毒的特点6.3 计算机病毒的来源及其传播途径6.4 计算机病毒的防治6.5 计算机使用安全常识习题第7章 Internet基础7.1 Internet概述7.1.1 Internet的定义7.1.2 Internet的特点.....第8章 程序设计基础第9章 软件工程基础第10章 数据库设计基础第11章 操作系统基础知识第12章 中文Windows XP操作系统第13章 文字处理软件——Word 2007第14章 表格处理软件——Excel 2007第15章 演示文稿软件——Powerpoint 2007第16章 Internet应用第17章 网页设计习题部分参考答案参考文献

<<大学计算机基础>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>